

66

Cl₂

残留塩素測定器 DP-7Z

DPD法



仕様

測定方式	DPD比色法
測定対象	遊離残留塩素(標準) 全残留塩素(別売試薬使用)
測定範囲	10段階測定 0.05/0.1/0.2/0.3/0.4/0.5/0.7/1.0/1.5/2.0mg/l
測定試薬	粉末バック試薬1種類
外形寸法	82(W)×111(H)×36(D)
標準構成	DPD比色測定器 DP-7Z 1台 比色管(蓋付) 2本 測定試薬 50回分 携行ケース 1ヶ
予備消耗品	遊離残留塩素試薬(DPD-F-1) 100回分 全残留塩素試薬(DPD-TL-1) 100回分

67

Cl₂

プール用残留塩素測定器 DP/RC-7Z

比色法、低濃度(0.2~2.0mg/l)、
高濃度(40~100mg/l)を
各5段階に測定



DP/RC-7Zは1台の比色測定器で低濃度と高濃度の残留塩素を各5段階に比色で
きますのでプールやプール更衣室等の残留塩素測定に威力を発揮します。

仕様

測定方式	DPD法+比色法 比色法:高濃度有効塩素
測定範囲	DPD法:低濃度残留塩素:5段階測定 0.2/0.4/0.7/1.0/2.0mg/l 比色法:高濃度有効塩素:5段階測定 40/50/60/80/100mg/l
測定試薬	粉末バック試薬 各1種類(各50回分)
外形寸法	82(W)×111(H)×36(D)
標準付属	比色測定器 DP/RC-7Z(低濃度・高濃度測定兼用) 1台 比色管(蓋付) 2本 測定試薬:遊離残留塩素試薬(DPD-F-1) 高濃度残留塩素測定試薬(HOC-L-K-1) 各50回分 携行ケース 1ヶ
予備消耗品	遊離残留塩素試薬(DPD-F-1) 100回分 全残留塩素試薬(DPD-TL-1) 100回分 高濃度残留塩素測定試薬(HOC-L-K-1) 100回分

遊泳プールの維持管理基準(厚生省令)

水泳プール水の遊離残留塩素は0.4~1.0mg/l、
更衣室水等は50~100mg/lに保持する事

68

Cl₂

高濃度有効塩素測定器 RC-7Z

比色法、高濃度有効塩素を10~200mg/l迄10段階に測定
<オプション:10~300mg/lを10段階に測定>



- 食品材料・野菜・魚介類・牛肉・調理器具・洗ビンの殺菌工程
- 上水道・飲料水・生産水・下水道の殺菌工程・プール更衣室の水の測定
- 電解酸性水、電解次亜生成水等の水質検査、その他

仕様

測定方式	比色法
測定対象	高濃度有効塩素
測定範囲	10段階測定(A) 10/20/30/40/50/60/80/100/150/200mg/l標準
測定試薬	粉末バック試薬1種類
外形寸法	82(W)×111(H)×36(D)
標準構成	比色測定器 RC-7Z 1台 比色管(蓋付) 2本 測定試薬 50回分 携行ケース 1ヶ
予備消耗品	有効塩素試薬(HOC-L-K-1)100回分 測定セル ゴムキャップ
標準外仕様	(B)10/20/40/60/80/100/150/200/250/300mg/l(RC-7Z-H)

69

pH

pH(BTB)測定器 BTB-7Z

プール、上水道、河川水、工場排水等の水質検査用



- 測定セルを測定器にセットして直にpHを比色測定
- pH値は5.8~7.6迄10段階に測定

仕様

測定範囲	10段階測定 5.8/6.0/6.2/6.4/6.6/6.8/7.0/7.2/7.4/7.6
外形寸法	82(W)×111(H)×36(D)
標準構成	pH比色測定器BTB-7Z 1台 BTB 指示薬 18ml、比色管(蓋付) 2本 携行ケース 1ヶ
別売品	BTB指示薬 500ml

⚠ 注意 残留塩素の存在下でのpH比色測定は塩素による脱色作用のため低く測定される場合
がありますのでご注意ください。

⚠ 注意 比色管はアクアテスター1Z/2Z用とは別です。

問合せ先: 神商會 TEL054-351-1898